



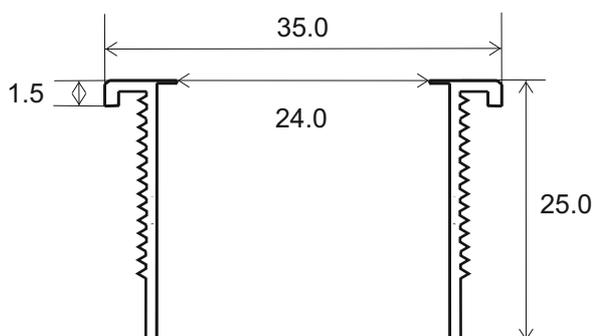
**W. Schmid AG**

LED-Technology  
the visible difference

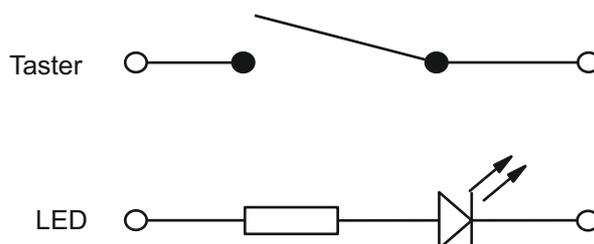
## Bouton-poussoir illuminé par LED, type LDT35



Bouton-poussoir ill. par LED, type LDT 35 - 5/12/24/36/48 VDC



Écrou M30x1 / surplat 35mm  
O-Ring 1.5mm



Él. de contact 32 VDC / 50mA max.  
LED pour 5/12/24/36/48 VDC

- perçage dans le panneau: 30.5mm
- Ø de la surface ill.: 24mm, colorée ou blanche opaque
- coque en aluminium anodisé dur, couleur alum. nature ou noir
- élément de contact résistant à l'eau, scellement par résine à deux composants
- résistant au vandalisme et aux acides
- résistant aux chocs et aux vibrations
- longue durée de vie: >50'000 heures pour la LED, resp. >500'000 actionnements
- versions livrables: 5 V DC jusqu'à 48 V DC (LED)
- élément de contact 32 VDC/50mA max.
- raccords "faston" ou à câble
- inscriptions sur la surface ill. possible
- pour l'utilisation dans l'industrie chimique, l'industrie de machines, dans la construction de véhicules ferroviaires, dans l'exploitation des mines ou pour des installations de contrôle d'accès

## Caractéristiques techniques

### Intensité lumineuse, longueur d'onde

rouge	65mcd	645nm
jaune	70mcd	583nm
vert	50mcd	575nm
orange	14mcd	640nm
bleu	60mcd	470nm
rouge-vert	65/50mcd	645/575nm
rouge-vert-bleu	65/50/60mcd	645/575/470nm

### Courant absorbé

5/12/24/48/72/115 VDC	20-40 mA
115/230/380 VAC	2-8mA

### Température de service et de stockage

-40 °C jusqu'à +85°C

## Exécution standard

### Série

SL = voyant LED avec surface ill. plate  
LDT = bouton-pouss. ill. par LED avec surf. ill. plate  
WSF = voyant LED avec surf. ill. convexe

### Diamètre

25/30/40/60 = 25/30/40/60mm

### Raccords

F = raccords "faston" 2,8 x 0,8mm  
S = raccords à visser  
K = raccord à câble, longueur 1,2m

### Code couleur

1 = rouge	6 = bleu	10 = vert-jaune
2 = jaune	7 = blanc	136 = rouge-vert-bleu
3 = vert	8 = rouge-vert	
4 = orange	9 = rouge-jaune	

### Surface illuminée

C = colorée  
W = blanche opaque

### Tensions de service

5/12/24/48/72/115 VDC  
115/230/380 VAC

### Exemple

LDT35 F7C24DAM

Bouton-poussoir ill. par LED SL 25, Ø 25mm, raccords "faston" 2,8 x 0,8mm, surface ill. blanche, 24 VDC, coque en aluminium anodisé nature, écrou métallique, élément de contact (contact de travail) 32 VDC/50mA max.



### sur demande

- autres tensions
- anode commune
- autres raccords
- LED clignotante
- autres couleurs pour la coque
- inscriptions pour la surf. ill.

## Fabricant

W. Schmid AG  
Dorfstrasse 23  
5442 Fislisbach  
Suisse  
Tel: +41 56 470 00 77 Fax: +41 56 470 00 74  
E-mail: [sales@led-lamps.ch](mailto:sales@led-lamps.ch) URL: <http://www.led-lamps.ch>